

UTAMA (/) MENGENAI KAMI (/MENGENAI\_KAMI-1) BAKAL PELAJAR (/UPM/BAKAL\_PELAJAR-10)  
 PELAJAR SEMASA (/UPM/PELAJAR\_SEMASA-11) STAF (/UPM/STAF-13) ALUMNI (/UPM/ALUMNI-14)  
 PETA LAMAN (/SITEMAP) MAKLUMBALAS (/MAKLUMBALAS)

Carian.

BM



Selamat Datang Ke Laman Portal

**Universiti Putra Malaysia**



AKADEMIK (/akademik-15) PENYELIDIKAN (/penyelidikan-3) JARINGAN (/jaringan-16) ANTARABANGSA (/antarabangsa-2)  
 PERKHIDMATAN (/perkhidmatan-19) KEHIDUPAN KAMPUS (/kehidupan\_kampus-18)

Entiti Kami

Dokumen

🏠 (/) » BERITA (/BERITA) » UPM bantu laksana Sistem Penuaian Air Hujan SK Chabau, Melaka

Senarai Berita (/berita)

## UPM bantu laksana Sistem Penuaian Air Hujan SK Chabau, Melaka

Oleh: Nurul Atikah Mohd Rosli



MELAKA, 4 Mei - Sekolah Kebangsaan Chabau, Melaka dipilih sebagai sekolah pertama di negeri itu melaksanakan sistem penuaian air hujan di bangunan sekolah, yang dijalankan melalui projek yang diketuai oleh Prof. Madya Dr. Sarva Mangala Praveena dari Universiti Putra Malaysia (UPM).

Beliau melaksanakan projek itu bersama pensyarah UPM yang lain iaitu Dr. Iniza Rasdi, Dr Karmegam Karuppiah serta staf sokongan Siti Khatijah dan Ahmad Fauzi dengan kerjasama pensyarah Universiti Teknikal Melaka (UTeM), Dr. Tee Boon Tuan.

Ia merupakan pendekatan terbaik pihak sekolah dan sebagai inisiatif dalam mengajar generasi muda mengenai pemuliharaan air. Pelaksanaannya mampu memberi manfaat terhadap persekitaran dan kebaikan kepada sekolah, antaranya membantu mengurangkan penggunaan air bersih, serta mengurangkan bil air dan beban kerajaan ke atas infrastruktur dan pembinaan kos.

Projek penuaian air hujan di SK Chabau itu adalah Program Eco-Schools dengan kerjasama UPM, World Wildlife Fund (Malaysia), Green Growth Asia Foundation, UTeM serta Persatuan Transformasi Masyarakat dan Industri Melalui Pendidikan dan Penyelidikan.

### LIHAT JUGA



Majlis Berbuka Puasa dan Solat Tarawih Tuanku Canselor UPM (/berita/majlis\_berbuka\_puasa\_dan\_solat\_tuanku\_canselor\_upm-40337)



UPM buat lonjakan ke-202 Ranking QS Dunia (/berita/upm\_buat\_lonjakan\_ke\_202\_ranking\_qs\_terbaik\_dunia-40335)



UPM bantu laksana Sistem Penuaian Air Hujan SK Chabau, Melaka (/berita/upm\_bantu\_laksana\_sistem\_penuaian\_air\_hujan\_sk\_chabau\_melaka-40187)



Universiti Putra Malaysia  
 43400 UPM Serdang  
 Selangor Darul Ehsan

☎ 1800 22 5587

📠 +603 8948 7273

@ marketing@upm.edu.my (mailto:marketing@upm.edu.my)



Ia dilancarkan Timbalan Dekan (Siswazah dan Jaringan Industri dan Masyarakat), Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan (FPSK) UPM, Prof. Dr. Shamsul Bahri Mohd Tamrin bersama Pegawai Eksekutif Green Growth Asia Foundation, Bala Murugan Rathakrishnan.

Prof. Dr. Shamsul Bahri berkata selain mengurangkan bil air, sistem penuaian air hujan dapat juga mengajar kepentingan penggunaan air bersih di sekolah.

Guru Besar SK Chabau, Ishammuddin Ab. Hadi berkata Program Eco-Schools itu adalah sebahagian daripada aktiviti kurikulum dalam mengajar murid mengenai kepentingan alam sekitar.

Prof. Madya Dr. Sarva Mangala Praveena pula berkata pelaksanaan teknologi mesra alam itu akan mampu mengurangkan amaun dan kos penggunaan air bersih di sekolah dan berharap kesedaran mengenai penjimatan penggunaan air bersih akan dapat dipertingkatkan terutamanya di kalangan komuniti sekolah.

Melaka mensasarkan penyertaan 100 buah sekolah dalam menjayakan program Eco-Schools di peringkat negeri yang dilancarkan pada 2017. Ia akan diteruskan dengan penyertaan empat buah sekolah iaitu SK Padang Temu, SK Durian Tunggal dan SK Iskandar Shah.

Sementara itu beberapa program pendidikan mengenai pemuliharaan air turut diadakan semasa pelancaran projek penuaian air hujan di SK Chabau itu, antaranya membuat prototaip, pertandingan mewarna, bermain kuiz dam dan kuiz penjimatan air bersih.

Aktiviti disertai 39 pelajar darjah 3,4,5, dan 6 dengan dibantu oleh penyelaras program di sekolah (Cikgu Roslina dan guru lain) serta Kelab ENVOCH FPSK (UPM) yang bertujuan meningkatkan tahap kesedaran pelajar mengenai pemuliharaan dan penjimatan penggunaan air bersih.  
- UPM

Kemaskini: 04/06/2018 [hairul\_nizam]

#### PERKONGSIAN MEDIA

([https://www.addtoany.com/share?url=http%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fupm\\_bantu\\_laksana\\_sistem\\_penuaian\\_air\\_hujan\\_sk\\_chabau\\_melaka-40187&title=UPM%20Bantu%20Laksana%20Sistem%20Penuaian%20Air%20Hujan%20SK%20Chabau%2C%20Melaka%20%7C%20Universiti%20Putra%20Malaysia](https://www.addtoany.com/share?url=http%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fupm_bantu_laksana_sistem_penuaian_air_hujan_sk_chabau_melaka-40187&title=UPM%20Bantu%20Laksana%20Sistem%20Penuaian%20Air%20Hujan%20SK%20Chabau%2C%20Melaka%20%7C%20Universiti%20Putra%20Malaysia))  
([/#facebook](#)) ([/#twitter](#)) ([/#google\\_plus](#)) ([/#linkedin](#))  
([/#email](#)) ([/#copy\\_link](#)) ([/#wordpress](#)) ([/#print](#))

BM ☐

Entiti Kami

Dokumen

Newsletter

Tetapan

B1529654896

## HUBUNGI KAMI

Universiti Putra  
Malaysia  
43400 UPM Serdang  
Selangor Darul Ehsan  
MALAYSIA

☎ 1800 22 5587

☎ +603 8948 7273

✉ [marketing@upm.edu.my](mailto:marketing@upm.edu.my)

## PERKHIDMATAN DALAM TALIAN

Sistem Permohonan ke Luar Negara  
(<http://spln.upm.edu.my>)

Sistem Ilmu Sumber Manusia (SISMAN)  
(<http://www.sisman.upm.edu.my/>)

KM Portal  
(<http://km.upm.edu.my/kmportalweb/portal/render.action?method=home>)

Jawatan Kosong (<http://spj.upm.edu.my/>)

Sistem Baik Pulih ICT (<http://zonict.upm.edu.my/>)

Putra Learning Hub (<http://learninghub.upm.edu.my/>)

Sistem Pengurusan Perubatan  
(<http://regmedic.upm.edu.my/>)

Sistem E-Claim (<http://eclaims.upm.edu.my/login/>)

i-GIMS (staf)  
(<http://www.sps.upm.edu.my:8080/igims/index.jsp>)

i-GIMS (pelajar pascasiswazah)  
(<http://sgsportal.upm.edu.my:8080/>)

Sistem Maklumat Pelajar (pelajar prasiswazah)  
(<http://smp.upm.edu.my/smp/action/security/loginSmpSetup>)

## PAUTAN LUAR

Kementerian Pendidikan Malaysia  
(<http://www.moe.gov.my/>)

Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi  
Nasional (PTPTN)  
(<http://www.ptpn.gov.my>)

1Malaysia  
(<http://www.1malaysia.com.my>)

Multimedia Super Corridor  
(<http://www.mscomalaysia.my>)

Portal myGovernment  
(<https://www.malaysia.gov.my/en/home>)

Agensi Kelayakan Malaysia  
(<http://www.mqa.gov.my/>)

## PAUTAN PANTAS

FAKULTI / PTJ / PENTADBIRAN (/entiti)

Statistik Transaksi Laman Web ([http://www.upm.edu.my/berita/upm\\_bantu\\_laksana\\_sistem\\_penuaian\\_air\\_hujan\\_sk\\_chabau\\_melaka](http://www.upm.edu.my/berita/upm_bantu_laksana_sistem_penuaian_air_hujan_sk_chabau_melaka))

Tender & Kontrak (<http://etender.upm.edu.r>)

Laporan Piagam Pelanggan  
([http://www.upm.edu.my/mengenai\\_kami/n](http://www.upm.edu.my/mengenai_kami/n)  
8202)

Dasar UPM (<http://www.pnc.upm.edu.my/n>)

Sistem Pengurusan ISO (<http://reg.upm.edu>)

Dana Wakaf Ilmu (<http://www.wakaf.upm.edu>)

Penerbitan UPM ([http://www.upm.edu.my/berita/upm\\_bantu\\_laksana\\_sistem\\_penuaian\\_air\\_hujan\\_sk\\_chabau\\_melaka](http://www.upm.edu.my/berita/upm_bantu_laksana_sistem_penuaian_air_hujan_sk_chabau_melaka))

Poliklinik Putra Medik  
(<http://www.upm.edu.my/kandungan/Polikli>)

Takwim UPM 2018  
(<http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/2018.pdf>)

BM ☒

Newsletter

Tetapan

Dasar Privasi (/footnote/dasar\_privasi-29949)

Hakcipta (/footnote/hakcipta-29950) | RSS (/rss)

Penafian (/footnote/penafian-29938) | Bantuan (/footnote/bantuan-29937)

UPM online (/footnote/upm\_online-38695)

Dasar Keselamatan (/footnote/dasar\_keselamatan-29939)

© 2018 Universiti Putra Malaysia



LANGGAN MELALUI EMAIL

Emel anda

HANTAR